

NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E

Národní technická knihovna
National Technical Library

210 mm

Elektronické zdroje Národní technické knihovny

<http://www.techlib.cz/cs/katalogy-a-databaze/elektronicke-zdroje/>

Elektronické zdroje NTI

- 24 databází
- obsahují bibliografické informace
- 15 zdrojů včetně plných textů
- obsahují Impactované časopisy, recenzované časopisy, výzkumné zprávy, knihy, patenty apod.
- Articles in Press u vybraných titulů
- online; možný vzdálený přístup do sedmi největších
- přídatné služby



6 systémů vydavatelů

- prohledávají více jak 14 milionů článků a 17 000 knih
- NTK vlastní více jak 4900 časopisů s články v plném textu

EBSCO

- dvě největší databáze prohledávají více jak 13 tisíc časopisů
- NTK vlastní více jak 9000 časopisů s články v plném textu

2 - Citační databáze

SCOPUS

- záznamy více než 15 000 recenzovaných (peer-reviewed) časopisů od více než 4 000 nakladatelů z celého světa
 - okolo 1200 volně přístupných „open access“ časopisů; přes 500 sborníků z konferencí, odkazy na 386 milionů odborných webových stránek
- 33 milionů abstraktů
- 22 milionů patentových záznamů

<http://www.techlib.cz/cs/katalogy-a-databaze/elektronicke-zdroje/>

Bibliografické databáze

- informace o publikovaných dokumentech ze světa i z ČR
- informace o umístění dokumentu
- využití MVS, MMS, rešerše

Encyklopedie a faktografické databáze

- Encyklopedie
 - Ottova encyklopedie, Mála československá encyklopedie, Encyklopedie Universum
- legislativa ČR, judikáty, právní výklady
- firemní literatura

<http://www.techlib.cz/cs/katalogy-a-databaze/elektronicke-zdroje/>

NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E

Národní technická knihovna
National Technical Library



210 mm

Snadný přístup k informačním zdrojům nejen pro techniky

The screenshot shows the homepage of the 'Oborová brána TECH' (Sector Gateway TECH) website. The header includes navigation tabs: ÚVOD, VYHLEDÁVAČ, O PROJEKTU, AKTUALITY, NÁPOVĚDA, and ODKAZOVÉ INFORMAČNÍ ZDROJE. A search bar with the text 'VYHLEDAT' is visible. The main content area is titled 'NACHÁZÍTE SE ZDE: ÚVOD' and features a large image of a modern building. The text describes the gateway as a space for searching Czech and foreign sources (catalogs, databases, portals) and mentions a registration process for full-text access. A URL 'http://tech.jib.cz/' is prominently displayed. The right sidebar lists 'OBOROVÉ BRÁNY' (Sector Gateways) such as 'Knihovnictví a informační věda', 'Musica', 'Umění a architektura', and 'Technika'. Below this, a 'NOVINKY' (New) section lists recent updates with dates like '30.09.2009' and '16.09.2009'.

ÚVOD VYHLEDÁVAČ O PROJEKTU AKTUALITY NÁPOVĚDA ODKAZOVÉ INFORMAČNÍ ZDROJE

NACHÁZÍTE SE ZDE: ÚVOD

Oborová brána TECH

Oborová brána TECH nabízí uživateli jeden prostor, kde je možné prohledávat různé české a zahraniční zdroje (katalogy knihoven, databáze, odborně zaměřené portály). Rozdělení zdrojů kopíruje předchozí Portál STM www.portalstm.cz, kde byly zdroje zpřístupněny.

Placené zdroje jsou databáze, které jsou nakupovány ve [Státní technické knihovně](#). Ve většině těchto databází je možné získat přímo plný text požadovaného článku. Vstoupit a získání plného textu je podmíněno [registrací](#). Pro mimopražské uživatele nabízíme [vzdálenou registraci](#).

K volně dostupným zdrojům patří databáze a portály vybrané z volného prostoru internetu a katalogy odborných technických knihoven včetně souborných katalogů. Tyto zdroje využívá každý, bez ohledu na registraci v STK a místo odkud do brány TECH vstupují.

<http://tech.jib.cz/>

Vyhledávat můžete i v placených databázích, které jsou dostupné až po **přihlášení** jako čtenář Státní technické knihovny.

OBOROVÉ BRÁNY

- Knihovnictví a informační věda
- Musica
- Umění a architektura
- Technika

NOVINKY

- vyzkoušejte SourceOECD 30.09.2009
- vyzkoušejte Art & Architecture Complete 30.09.2009
- přijďte si vyzkoušet služby Národní technické knihovny 16.09.2009
- vyzkoušejte Polymer Library 16.09.2009

Oborová brána TECH

- služba je zdarma
- jedná se o online službu přístupnou z WWW
- je přístupná i v anglickém jazyce
- **prohledávání a orientace** ve zdrojích z oblasti techniky, přírodních a aplikovaných věd
- umožňuje a usnadňuje přístup k plným textům
- návazné služby pro zákazníky NTK



Služby Portálu

- novinky
- akce
- užitečné odkazy
- Adresář výzkumných ústavů
- Databáze volných zdrojů
- Vyhledávač

Služby Portálu - Databáze volných zdrojů

- **350 zdrojů**
- pravidelné revize a aktualizace
- hodnocení kvality zdroje dle interních pravidel

ABC - katalog chemikálií

Název:

ABC - katalog chemikálií

Popis:

Abecední seznam chemikálií vyráběných v ČR, obsahuje čísla CAS.

Nadpis:

ABC - Catalog of Chemicals

Popis:

Alphabetical list of chemicals available from Czech republic; CAS numbers included.

Typ zdroje:

databáze

URL:

<http://www.tady.cz/abcchemie/>

Aktualizace:

Úterý 17.03.2009 00:00

Oborová kategorie:

chemie

Poskytovatel:

Jiří Škutchan



Služby Portálu - Adresář výzkumných ústavů

- **307**
- pravidelné revize a aktualizace
- obsahuje kontaktní údaje

Výzkumný a zkušební letecký ústav Praha a.s.

Ulice a číslo popisné:
Beranových 130

Město:
Praha -Letňany

PSČ:
199 05

Země:
Česká republika

E-mail:
info@vzlu.cz

Webové stránky:
http://www.vzlu.cz

Soukromý mobil:
225 115 111; 225 115 331

Fax:
286 920 518; 286 920 930

Letecký výzkum, vývoj a zkušebnictví v České republice. Ústav komplexně zajišťuje zakázky českého i zahraničního leteckého průmyslu, zahrnující práce jak pro civilní, tak i vojenskou oblast. Výsledky práce VZLU jsou využívány nejen pro letectví, ale i pro další obory jako je všeobecné strojírenství, doprava či stavebnictví.

Výzkumné ústavy

Zde můžete vyhledávat kontaktní informace z adresáře.

Vyhledávací podmínky

Vyhledávaný text

Zadejte vyhledávací výraz, např. 'Chemopetrol'

Výrazy můžete rozšiřovat pomocí znaku '*', např. 'Chemo*'.

položky

Pouze na vybrané typy položek z adresáře.

☒ Prostředek ☒ Skupina

Výsledky hledání

Počet odpovídajících položek: 3

 [Úřad pro civilní letectví](#) [mxmContactsOrganization]
Úřad pro civilní letectví

 [NASA](#) [mxmContactsOrganization]
NASA

 [Výzkumný a zkušební letecký ústav Praha a.s.](#)
Výzkumný a zkušební letecký ústav Praha a.s.

Vyhledávač –služby

- různé typy vyhledávání
- široký výběr zdrojů
- seznam e – časopisů
- umožňuje propojení SFX
- umožňuje autorizaci a přístup do placených DB
- umožňuje registraci a využívání vlastního prostoru
- umožňuje či usnadňuje přístup k plným textům

Snadné hledání | Nalézt zdroje | Nalézt e-časopis | Profi hledání | Můj prostor | Portál TECH
Hledat | Záznamy

Neregistrovaný uživatel

Snadné hledání

Jednoduché

Pokročilé

Skupiny zdrojů

<input checked="" type="radio"/> <u>Všechny zdroje</u>	<input type="radio"/> <u>Placené databáze</u> Přístupné přes heslo ...	<input type="radio"/> <u>Odborné knihovny v ČR...</u> prohledatelné
<input type="radio"/> <u>Zahraniční knihovny...</u> prohledatelné	<input type="radio"/> <u>Volné databáze...</u> prohledatelné	<input type="radio"/> <u>Hormy a patenty...</u> prohledatelné
<input type="radio"/> <u>Historické fondy...</u> prohledatelné	<input type="radio"/> <u>Odborné knihovny v ČR</u> odkazové zdroje	<input type="radio"/> <u>Volné databáze</u> odkazové zdroje
<input type="radio"/> <u>Hormy a patenty</u> odkazové zdroje	<input type="radio"/> <u>Encyklopedie a slovníky</u> odkazové zdroje	<input type="radio"/> <u>Katalogy IITK a ČVUT</u>

Licencované zdroje NTK



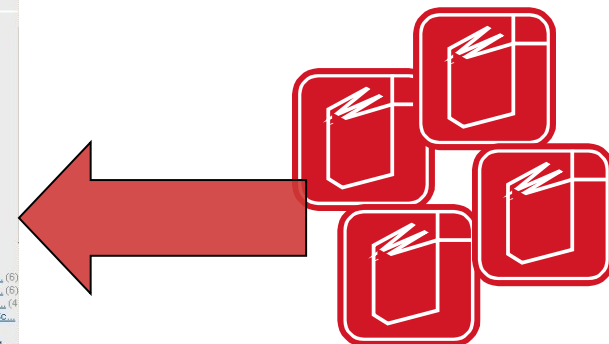
**Bibliografic
ké zdroje
Patentů a
norem**



ArXiv. rorg





**Volné online
zdroje**



**Katalogy
knihoven**

Přístup k plnému textu

	
Zdroj:	ArXiv.org
Název:	Self-assembly of liquid crystal block copolymer PEG-b-smectic polymer in pure state and in dilute aqueous solution
Autor:	Xu, B. Pinol, R. Nono-Djamen, M. Pensec, S. Keller, P. Albouy, P. -A. Levy, D. Li, M. -H.
Zdrojový dokument:	. Sep 2009
Rok:	2009
Poznámka:	A series of amphiphilic LC block copolymers, in which the hydrophobic block is a (4-methoxyphenyl 4-(6-acryloyloxy-hexyloxy)-benzoate) (PA6ester1) and the hydrophilic block is polyethyleneglycol (PEG), were synthesized and ...
Odkaz:	http://arxiv.org/abs/0909.0644



arXiv.org > cond-mat > arXiv:0909.0644

Search or Article-id (Help | Advanced search)

All papers Go!

Condensed Matter > Soft Condensed Matter

Self-assembly of liquid crystal block copolymer PEG-b-smectic polymer in pure state and in dilute aqueous solution

B. Xu, R. Pinol, M. Nono-Djamen, S. Pensec, P. Keller, P.-A. Albouy, D. Levy, M.-H. Li

(Submitted on 3 Sep 2009)

A series of amphiphilic LC block copolymers, in which the hydrophobic block is a smectic polymer poly(4-methoxyphenyl 4-(6-acryloyloxy-

Download:

- PDF only

Current browse context:

cond-mat.soft

< prev | next >

new | recent | 2009

Change to browse by:

cond-mat

cond-mat.soft

cond-mat.soft-sci

References & Citations

- CitBase

Bookmark what is this?





Přístup k plnému textu

SFX Plný text

Zdroj: Ebsco - Business Source Complete

Název: Electrical, mechanical and piezo-resistive behavior of a polyaniline/poly(n-butyl methacrylate) composite.

Autor: Del Castillo-Castro, T.

Další autor: Del Castillo-Castro, T.
Castillo-Ortega, M.M.
Herrera-Franco, P.J.

Zdrojový dokument: Composites: Part A, Applied Science & Manufacturing. Oct2009, Vol. 40 Issue 10, ISSN 1359-835X

Rok: 2009

Resumé: Abstract: Dodecylbenzene sulfonate doped-polyaniline/poly(n-butyl methacrylate) prepared by cast molding. The electrical, mechanical and morphological behaviors were studied. The tensile strength of the composite increased by approximately a polyaniline and this increase is attributed to the homogeneous distribution and properties between the conducting particles and the matrix. Qualitative analysis of surfaces reveals the presence of conductive agglomerates with matrix polymer sl failure, giving an indication of a good interfacial interaction of the conducting partic thermoplastic matrix. The piezo-resistive behavior of the films at different compositions was measured under tensile loading and the composite shows higher electromechanical sensitivity for films compositions slightly above the percolation threshold i.e. contents of 4wt.% and 5wt.%. The piezo-resist

Předmět: ANILINE
POLYMERIC composites
POLYMERS -- Electric properties
POLYMERS -- Mechanical properties
PIEZOELECTRIC materials
ELECTRIC resistance
BENZENE
SEMICONDUCTOR doping
ELECTROMECHANICAL devices

ISSN: 1359-835X

Adresa: 1 -- Unidad de Materiales, Centro de Investigación Científica de Yucatán, Calle 43 No de Hidalgo, Mérida, Yucatán CP 97200, México 2 -- Departamento de Investigación de Materiales, Universidad de Sonora, Apartado Postal No. 130, Hermosillo, Sonora CP

Powered by **ExLibris** **Metalib**



NTK
Národní technická knihovna
National Technical Library

Jazyk **Česky**

Název: Electrical, mechanical and piezo-resistive behavior of a polyaniline/poly(n-butyl methacrylate) composite.

Detaily: Composites: Part A, Applied science and manufacturing [1359-835X] Del Castillo-Castro Rok vydání:2009 Ročník:40 Číslo: 10 Strany:1573

Základní služby

Plný text v:

Elsevier ScienceDirect Complete

ScienceDirect

Brought to you by:
National Technical Library

Login:
Register

Home Browse Search My Settings Alerts Help

Quick Search All fields Author

? search tips Journal/book title Volume Issue Page Clear Go

Composites Part A: Applied Science and Manufacturing
Volume 40, Issue 10, October 2009, Pages 1573-1579

Font Size:

Article Figures/Tables References PDF (567 K) **Thumbnails | Full-Size Images**

doi:10.1016/j.compositesa.2009.07.001
Cite or Link Using DOI

Copyright © 2009 Elsevier Ltd All rights reserved.

Article Toolbox



- E-mail Article
- Cited By
- Save as Citation Alert
- Citation Feed
- Export Citation
- Add to my Quick Links
- Permissions & Reprints
- Cited By in Scopus (0)

Electrical, mechanical and piezo-resistive behavior of a polyaniline/poly(n-butyl methacrylate) composite

26. říjen 2009

Elektronické infor

Přístup k plnému textu

			
Zdroj:	NTK - katalog Souborný katalog ČR - monografie Souborný katalog ČR - monografie Souborný katalog ČR - monografie Katalog ČVUT Centrální katalog UK Centrální katalog UK		
Název:	Integrál, míra a derivace . / G.E. Šilov, B.L. Gurevič		
Autor:	Šilov, G.E.		
Další autor:	Gurevič, B.L.		
Rok:	1968		
ISBN:	(váz.)		
MDT - třídění:	517.2/3		
Naklad. údaje:	Praha : Nakladatelství technické literatury , 1968.		
Fyzický popis:	237 s.		
Exempláře:	Národní technická knihovna - katalog Souborný katalog České republiky - monografie (knihy a speciální dokumenty) Souborný katalog České republiky - monografie (knihy a speciální dokumenty) Souborný katalog České republiky - monografie (knihy a speciální dokumenty) Katalog ČVUT Univerzita Karlova - centrální katalog Univerzita Karlova - centrální katalog		
Sigla vlastníka:	V.2.4013		

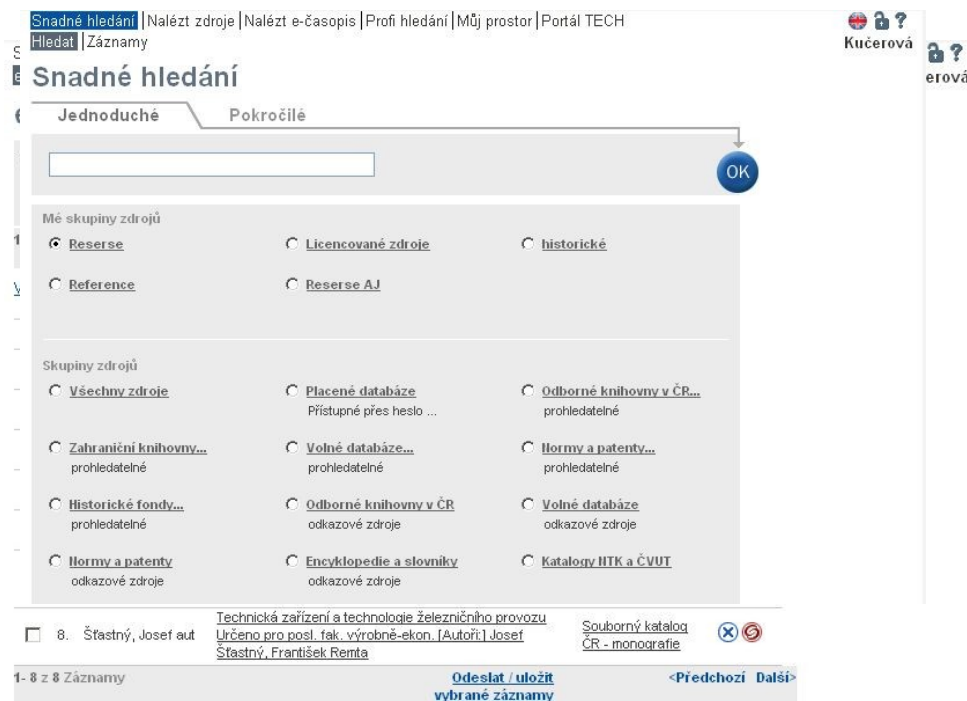
SFX



VPK

Vyhledávač - Osobní prostor uživatelů

- virtuální schránka
- vlastní skupiny zdrojů
- tvorba vlastních bibliografií
- ukládání rešeršních dotazů
- alerty



Oborová brána TECH

Nástroje technického řešení : paralelní vyhledavač MetaLib
a link server SFX izraelské firmy Ex Libris;
portál spravován pomocí CMS systému Plone

Nástroje správy obsahu : Interní předpis pro hodnocení
volných zdrojů
statistiky přístupů a využívání
průzkumy potřeb uživatelů a jejich hodnocení
portálu

NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E

Národní technická knihovna
National Technical Library



210 mm

Děkuji Vám za pozornost

<http://tech.jib.cz/>



Andrea Kučerová
andrea.kucerova@techlib.cz